

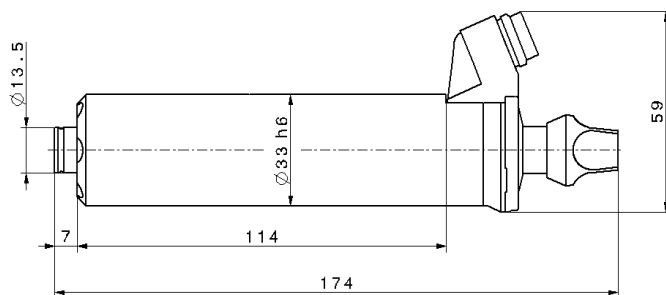
Type 4025

**Bestell-Nr. 0674 1320**

Anwendungen	Bohren, Fräsen, Schleifen, Gravieren
Spanndurchmesser	33 mm
Motorart	3 Phasen-Asynchronmotor
Drehzahlbereich	5.000 - 60.000 min ⁻¹
Spannung	30 V
Strom	max. 8 A
Drehmoment	max. 4,5 Ncm
Frequenz	83 - 1.000 Hz
Leistung	max. 250 W
Gewicht	0,6 kg
Lagerung	2x Hybrid, 1x Stahl, lebensd. geschm.
Schutzart	IP 20
Motorschutz	-
Gebrauchslage	
Belastungsrichtung	axial + radial
Rundlauf (Kegel)	≤ 1,5 µm
Spannzangenbereich	Ø 0,3 - 4,0 mm (inkl. 1/8")
Werkzeugwechsel	Spannknopf
Kühlsystem	Eigenluftkühlung durch Lüfter* Kühlung durch Einspannvorrichtung
Geschützt gegen Schmutz und Kühlschmiermittel	nein
Gehäusematerial	Edelstahl
Umrichterempfehlung	e@syDrive® 4310 (IP00), 4320 (IP00), 4424*, 4425, TV 4504, Tischsteuer- gerät 4524 T

*reduzierte Leistung

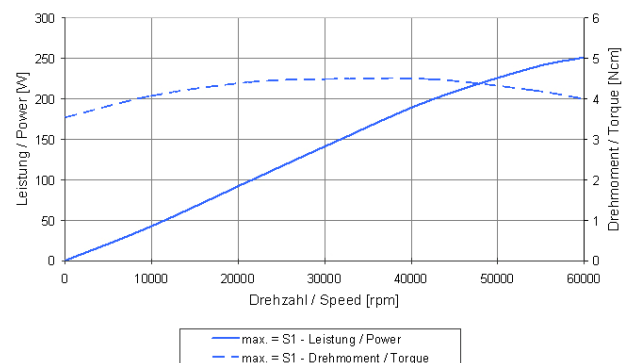
Änderungen vorbehalten

**Part No. 0674 1320**

Applications	Drilling, Milling, Grinding, Engraving
Clamping diameter	33 mm
Motor system	3 Phase asynchronous motor
Speed range	5,000 - 60,000 rpm
Voltage	30 V
Current	max. 8 A
Torque	max. 4.5 Ncm
Frequency	83 - 1,000 Hz
Output power	max. 250 W
Weight	0.6 kg
Bearing system	2 x Hybrid, 1 x Steel, lifetime lubricat.
Protection category	IP 20
Motor protection	-
Working position	
Load direction	axial + radial
Run-out (taper)	≤ 1.5 µm
Chuck clamping range	Ø 0.3 - 4.0 mm (incl. 1/8")
Tool change	Clamping knob
Cooling system	Self-ventilation fan* Cooling via clamping bracket
Protected against dirt and cooling lubricant	no
Housing material	Stainless steel
Inverter recommendation	e@syDrive® 4310 (IP00), 4320 (IP00), 4424*, 4425, TV 4504, Table control unit 4524 T

*reduced output power

Subject to change without notice



INDUSTRIAL DRIVES

SycoTec GmbH & Co. KG
Wangener Strasse 78
88299 Leutkirch
Germany

Phone +49 7561 86-0
Fax +49 7561 86-371
info@sycotec.eu
www.sycotec.eu



A Sanavis Group Company